HOLUX
GPS Professional

GPSport 245

Bedienungsanleitung

Sicherheitsmaßnahmen

- Bitte verwenden Sie das mitgelieferte Netzteil; die Nutzung anderer Netzteile kann in Fehlfunktionen und anderen Gefahren resultieren.
- Verwenden Sie das Netzteil keinesfalls in einer feuchten Umgebung. Berühren Sie das Netzteil nicht mit nassen Händen oder Füßen.
- Verwenden Sie das Netzteil nur an einem gut belüfteten Ort. Achten Sie darauf, dass kein Papier oder andere Gegenstände auf dem Netzteil liegen, da dies die Kühlung behindern kann. Verwenden Sie das Netzteil nicht, während sich dieses in einer Tasche befindet.
- Versuchen Sie niemals, das Gerät selbst zu reparieren. Ersetzen Sie das Gerät umgehend, falls es beschädigt sein oder sich in einer feuchten Umgebung befinden sollte.
- Dieses Gerät ist wasserdicht (erfüllt den Standard IPX-6), darf jedoch nicht in Wasser getaucht werden.

Informationen zur Garantie

Wir garantieren, dass der GPSport 245 keine Material- und Funktionsdefekte während der Garantiedauer, die mit dem Kaufdatum beginnt, aufweist. Sollte innerhalb dieser Dauer (unter normalen Bedingungen) ein Produktfehler auftreten, wird Ihnen das Gerät kostenlos ersetzt.

Informationen zum Urheberrecht

Kein Teil dieses Handbuchs – inklusive des darin beschriebenen Produktes und der Software – darf in jeglicher Form oder durch jegliche Mittel ohne zuvorige schriftliche Genehmigung der Hulox Technology, Inc. reproduziert, übertragen, umgesetzt, in Abrufsystemen gespeichert oder in jegliche Sprachen oder Computersprachen übersetzt werden.
Copyright© 2008 Holux Technology, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Federal Communications Commission (FCC)-Erklärung

Diese Ausrüstung wurde getestet und als mit den Grenzwerten für Digitalgeräte der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Regularien übereinstimmend befunden. Diese Grenzwerte wurden geschaffen, um angemessenen Schutz gegen Störungen beim Betrieb in Wohnanlagen zu gewährleisten. Diese Ausrüstung erzeugt, verwendet und kann Hochfrequenzenergie abstrahlen und kann - falls nicht in Übereinstimmung mit den Bedienungsanweisungen installiert und verwendet - Störungen der Funkkommunikation verursachen. Allerdings ist nicht garantiert, dass es in bestimmten Einrichtungen nicht doch zu Störungen kommen kann. Falls diese Ausrüstung Störungen des Radio- oder Fernsehempfangs verursachen sollte, was leicht durch Aus- und Einschalten der Ausrüstung herausgefunden werden kann, wird dem Anwender empfohlen, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beseitigen:

- Neuausrichtung oder Neuplatzierung der Empfangsantenne(n).
- Vergrößern des Abstands zwischen Gerät und Empfänger.
- Anschluss der Ausrüstung an einen vom Stromkreis des Empfängers getrennten Stromkreis.
- Hinzuziehen des Händlers oder eines erfahrenen Radio- / Fernsehtechnikers.

ACHTUNG

Jegliche Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für die Übereinstimmung verantwortlichen Stelle zugelassen sind, können die Berechtigung des Anwenders zum Betrieb der Ausrüstung erlöschen lassen. Dieses Gerät erfüllt Teil 15 der FCC-Regularien. Der Betrieb unterliegt den folgenden beiden Voraussetzungen: (1) Dieses Gerät darf keine Störungen verursachen, und (2) dieses Gerät muss jegliche empfangenen Störungen hinnehmen, einschließlich Störungen, die zu unbeabsichtigtem Betrieb führen können.

Warnung zur Hochfrequenz-Belastung

Dieses Gerät muss in Übereinstimmung mit den zur Verfügung gestellten Anleitungen installiert und betrieben werden, und es muss ein Minimalabstand von 20 cm zwischen der/den Antenne(n) dieses Senders und den Körpern von Personen im Funkbetrieb eingehalten werden. Zudem darf es nicht gemeinsam mit jeglichen anderen Antennen oder Sendern installiert oder betrieben werden. Der Endanwender und Installateur muss zur Erfüllung der Vorschriften zur HF-Aussetzung mit den Installationsanweisungen der Antenne und den Betriebsbedingungen des Senders vertraut gemacht werden.

Inbetriebnahme

GPSPORT 245 I

GETTING STARTED STARTEN 1

FUNKTIONEN 1
GERÄTEÜBERBLICK 2
TASTEN 3
ZUBEHÖR 5
AKKU AUFLADEN 6
Handhabung des Ladegeräts 6
BEFESTIGUNG AM FAHRRAD 7
ANSCHLUß AN EINEN PC 9
TREIBER INSTALLATION 10

GPSPORT 245 NUTZEN 13

DAS SYSTEM STARTEN 13
DAS SYSTEN AUSSCHALTEN 13
MENU MENÜ 13
BILDSCHIRMANZEIGE 13
STATUS SYMBOLE 18

FUKTIONEN UND ANWENDUNGEN 20

SETUP / SCHNELLEINSTELLUNG 20
VERLAUF 21
ALARM: WARN 24
KALORIEN 26
Allgemein 27
Autom Stromabschaltung 31

System *32*
ERSTES EINSCHALTEN / ANFANGSKONFIGURATION 36
FEHLERSUCHE 39
SPECIFICATIONS 42

Getting Started Starten

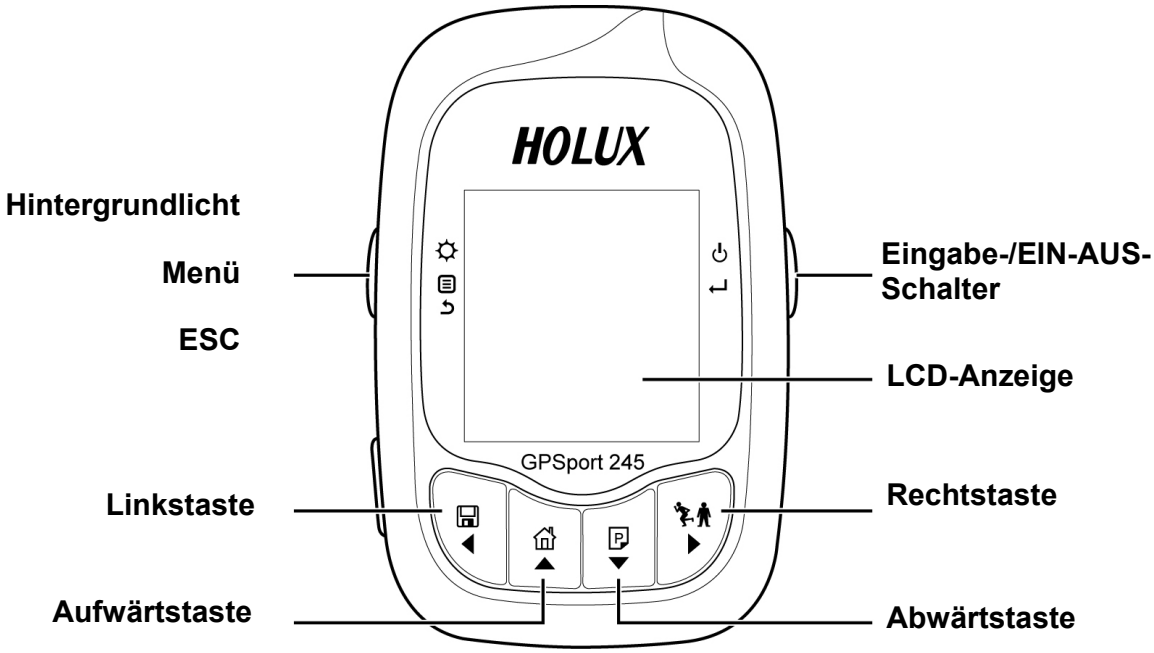
Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem GPSport 245. Der GPSport 245 ist ein kompaktes, leichtes Gerät mit GPS-Suchfunktion und Kalorienberechnung für den Sportgebrauch; er verfügt über einen Speicher zur Aufzeichnung von GPS-Koordinaten, die der Berechnung des eingesparten CO_2-Ausstoßes durch Nichtgebrauch des Fahrzeuges sowie der Berechnung der verbrannten Kalorien dienen.

Funktionen

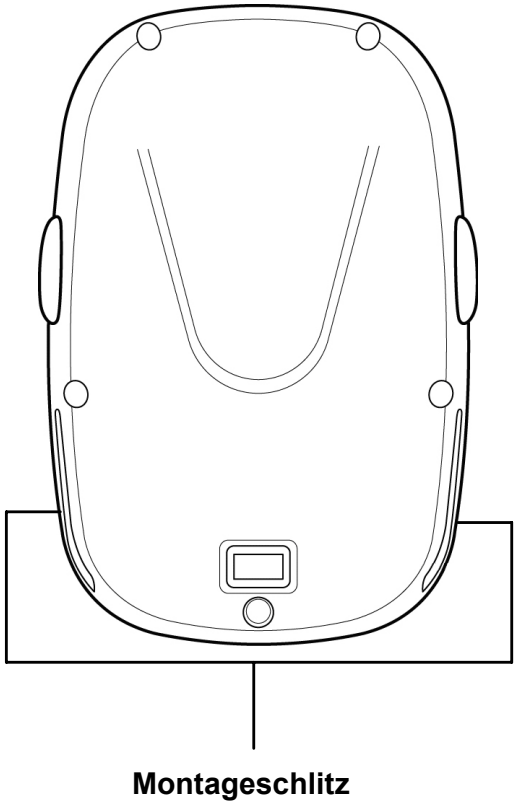
- GPS-Positionsbestimmung
- Automatischer Seitenwechsel
- Automatische Abschaltung innerhalb der eingestellten Zeit, wenn kein Signal erkannt wird.
- Die „Standortsuche”-Funktion führt den Anwender an bis zu fünf aufgezeichnete Standorte.
- Der Geschwindigkeitsmesser simuliert ein analoges Tachometer mit einstellbarer Schriftgröße.
- Drei Sportmoden zur Kalorienberechnung
- Auto-Log-Funktion beginnt unmittelbar nach Satellitensignal-Bestimmung mit der Aufzeichnung
- One-Touch-POI-Aufzeichnung
- Unterstützung mehrerer Sprachen
- Unterstützung metrischer und angloamerikanischer Einheiten
- Zeitzonen einstellbar
- 12- oder 24-stündiges Zeitformat einstellbar

Geräteüberblick

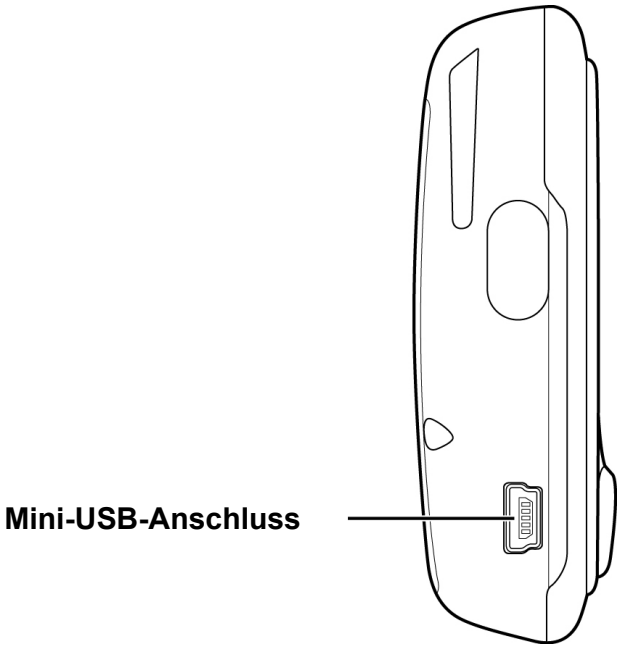
Vorderansicht



Rückansicht



Linke Seite



Tasten

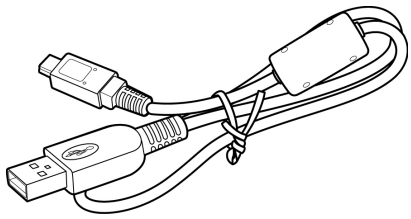
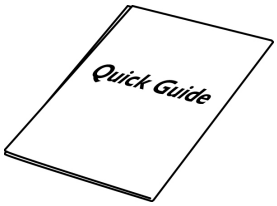
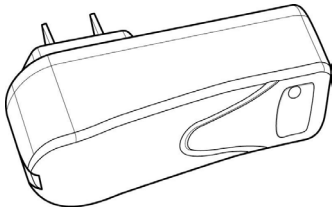
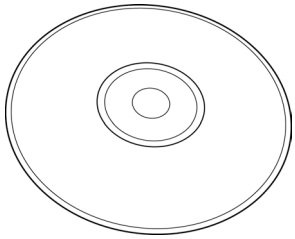
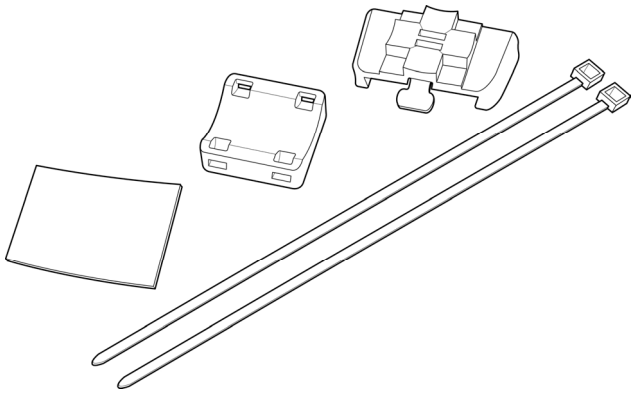
Die Grundfunktionen sind über folgende Tasten aufrufbar.

Name	Symbol	Funktion
Eingabe-/EIN-AUS-Schalter	⏻ ↵	Eingabe von Befehlen oder Ein- und Ausschalten des Geräts.
Hintergrundlicht Menü ESC	☼ ☰ ↩	Aktiviert die Hintergrundbeleuchtung oder das Hauptmenü oder verlässt ein Untermenü.
Linkstaste / Sichern und Löschen	💾 ◀	Bewegt den Cursor nach links. Sichert aufgezeichneten Verlauf in der Historie und löscht Daten vom Hauptbildschirm.
Rechtstaste / Start und Pause	🏃 ▶	Bewegt den Cursor nach rechts. Durch Drücken dieser Taste auf dem Hauptbildschirm starten Sie die Aufzeichnung; durch erneutes Drücken unterbrechen Sie die Aufzeichnung.

Aufwärts-Taste/Standortsuche		Mit dieser Taste bewegen Sie sich zur Auswahl eines Elements im Menü nach oben oder nutzen die „Standortsuche“-Funktion.
Abwärtstaste / Seite		Mit dieser Taste bewegen Sie sich zur Auswahl eines Elements im Menü nach unten oder zeigen die nächste Seite oder die Navigationseinstellungen an.

Zubehör

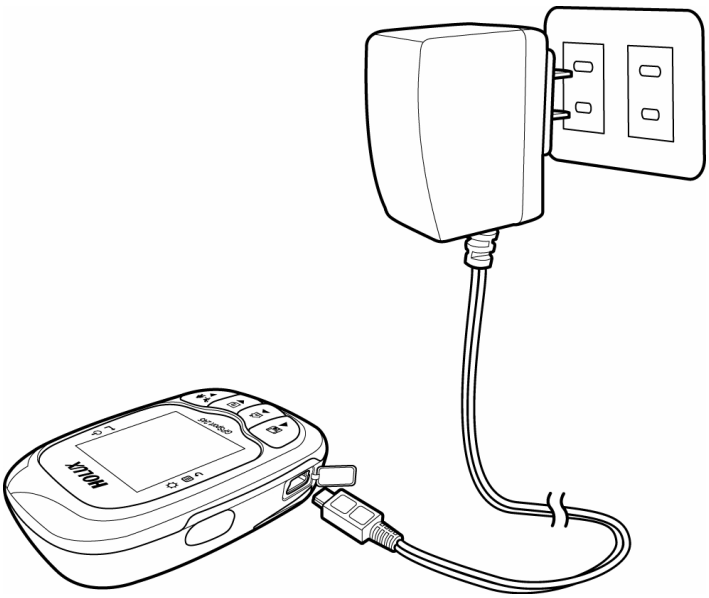
Prüfen Sie, ob die Verpackung die folgenden Zubehörteile enthält. Sollte ein Teil fehlen, wenden Sie sich unverzüglich an Ihren Händler.

GPSport 245 	*USB-Kabel* 
Kurzanleitung 	*WS-Adapterstecker* 
Garantieschein 	*CD Rom* 
Fahrradmontagesatz 	

Akku aufladen

Handhabung des Ladegeräts

1. Stecken Sie zum Aufladen des Akku' s den mini USB Stecker Ladegerätes in den mini USB Anschluß (seitlich am Gerät)
2. Stecken Sie das Akkuladegerät in eine Steckdose 230V

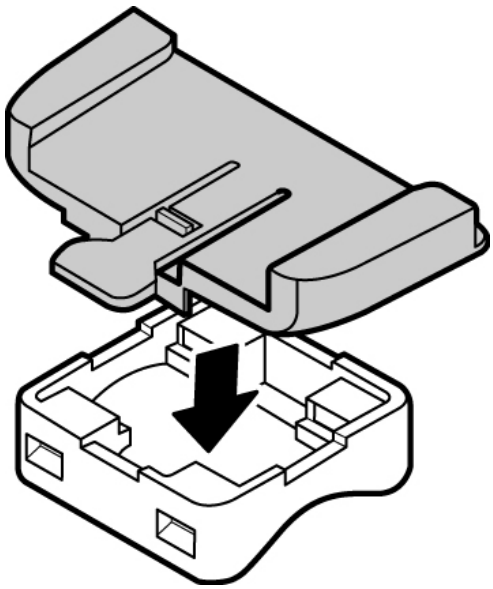


Beim Aufladen des Gerätes erscheint folgendes Symbol .
Nachdem das Gerät komplett aufgeladen ist, erscheint folgendes Symbol OK.

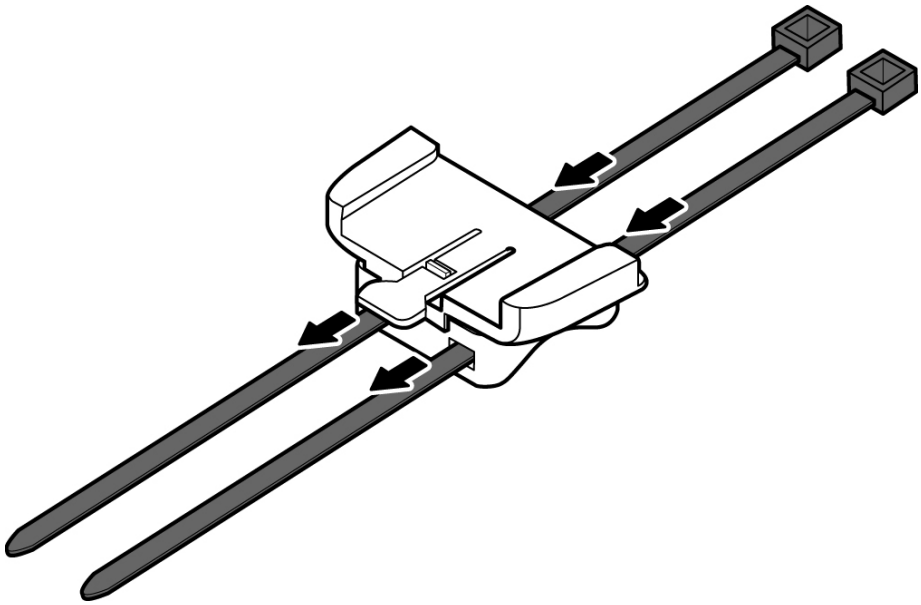
Befestigung am Fahrrad

Sie können die Halterung für das Fahrrad und das GPS auf der rechten oder linken Seite des Lenkers oder am Lenkervorbau befestigen

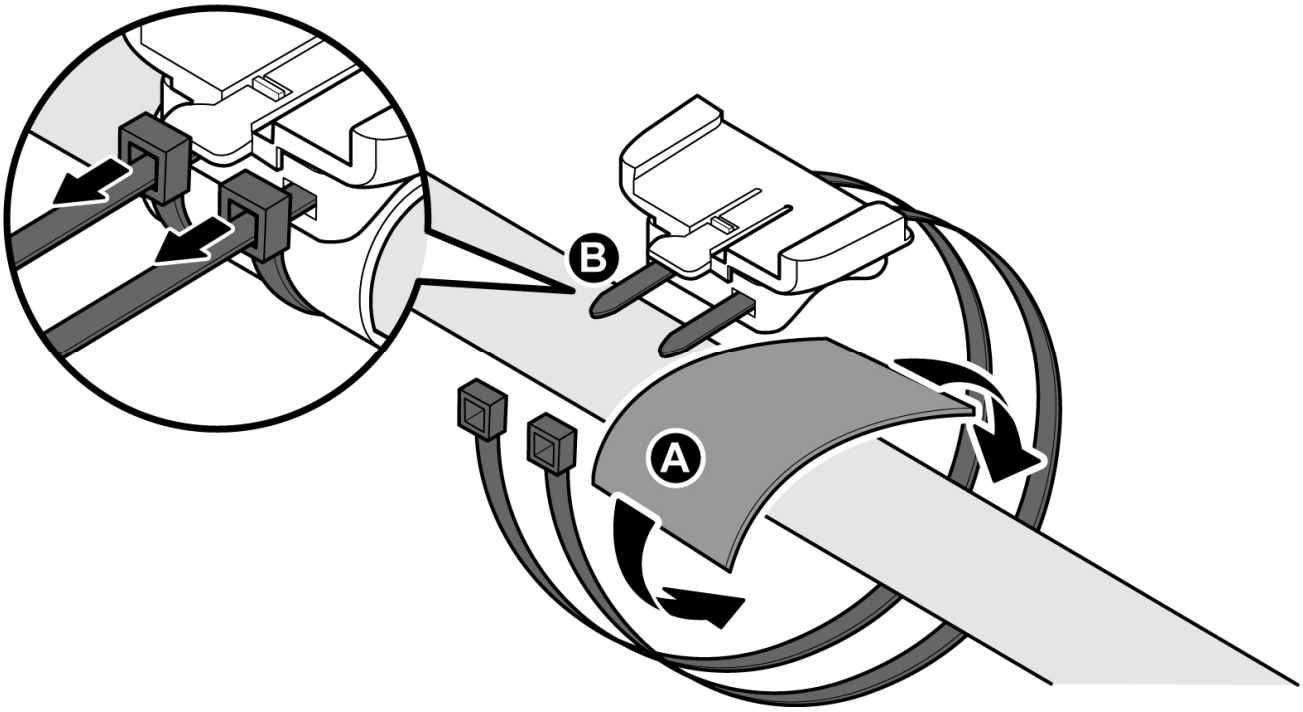
1. Bringen Sie die Halteplatte für das Gerät am Befestigungshalter an.



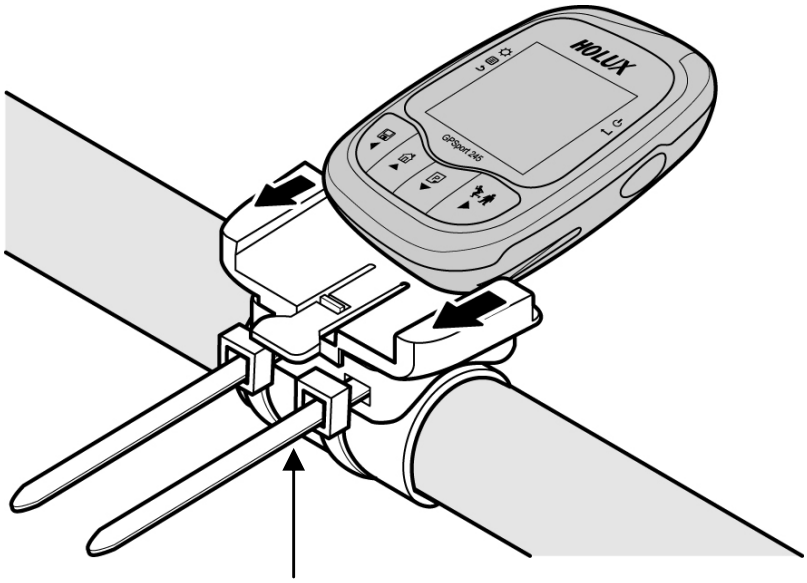
2. Führen Sie die beiden Kabelbinder durch die Schlitze des Befestigungshalters.



3. Platzieren (legen) Sie die Gummiunterlage unter den Befestigungshalter und befestigen Sie diese mit den beiden Kabelbindern stramm an dem Fahrradlenker.



4. Schieben Sie den GPSport oben in den Befestigungshalter bis es (an seinem Platz) einrastet.

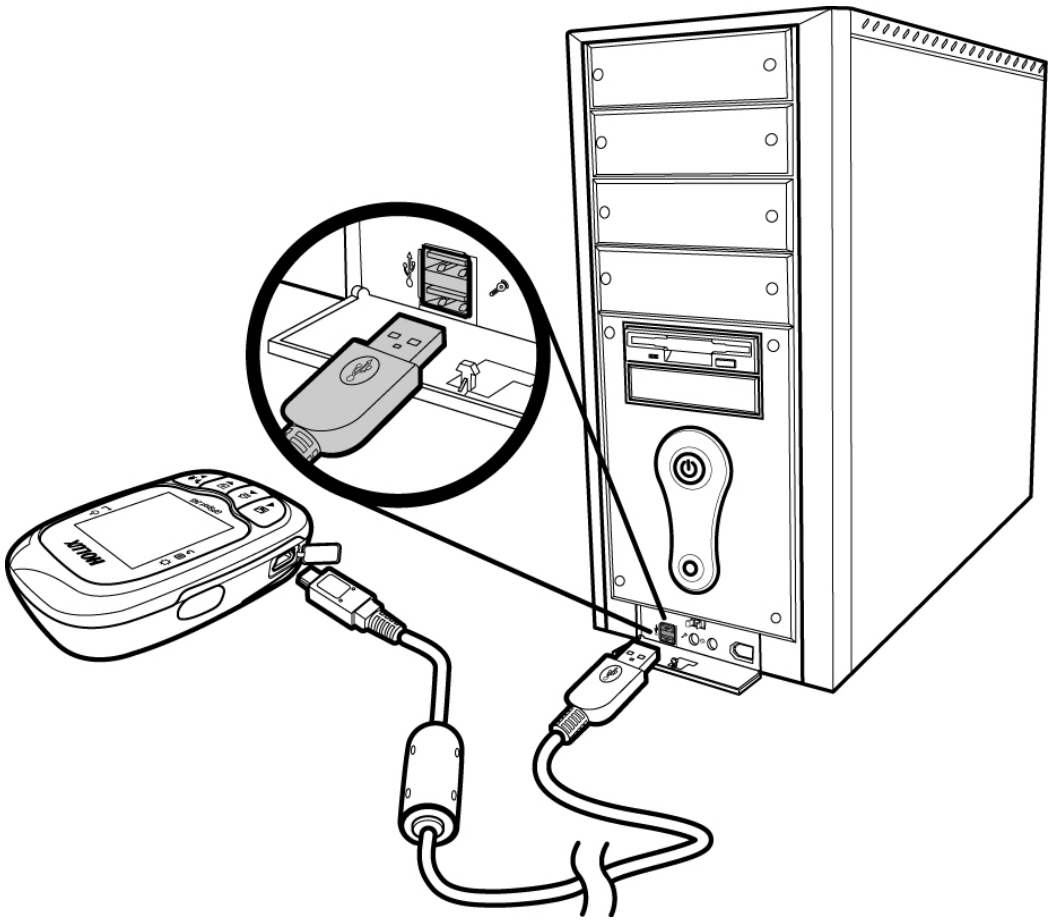


Hier drücken um zu entriegeln.

* Die Kabelbinder sind wieder verwendbar.

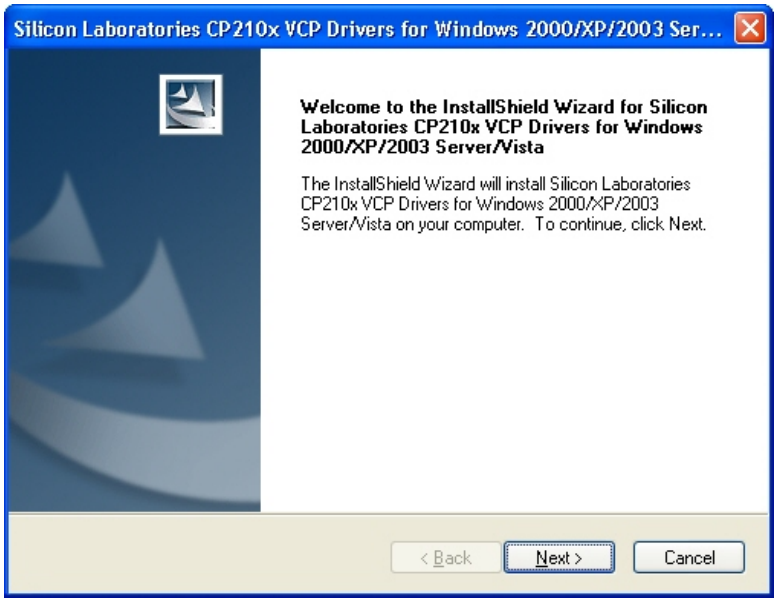
Anschluß an einen PC

1. Schließen Sie den mini USB Stecker des USB-Kabels an den mini USB-Anschluß am Gerät an.
2. Schließen Sie den USB-Stecker des USB Kabels an den USB-Anschluß Ihres Computers an.

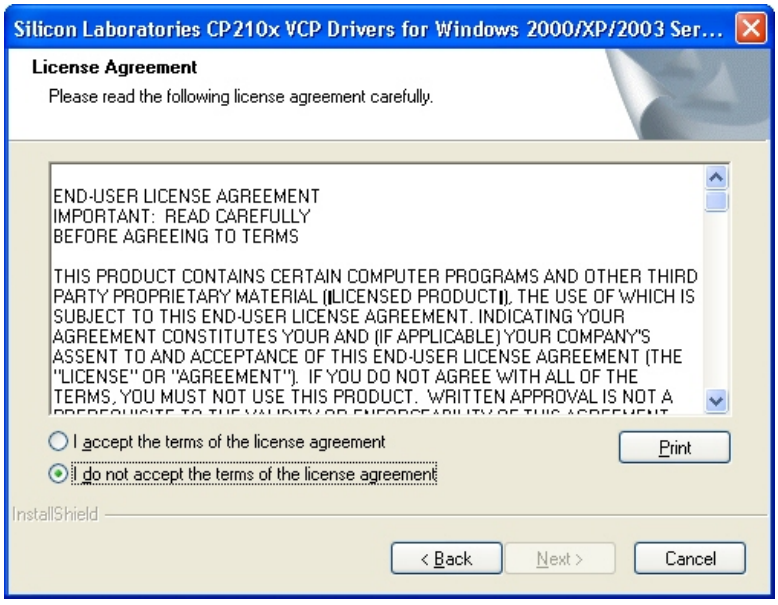


Treiber Installation

1. Legen Sie die mitgelieferte CD in das CD Fach Ihres Computers. Dieser Bildschirm erscheint automatisch. Falls sich der Bildschirm nicht öffnet, öffnen sie die Autorun.exe auf Ihrer CD.

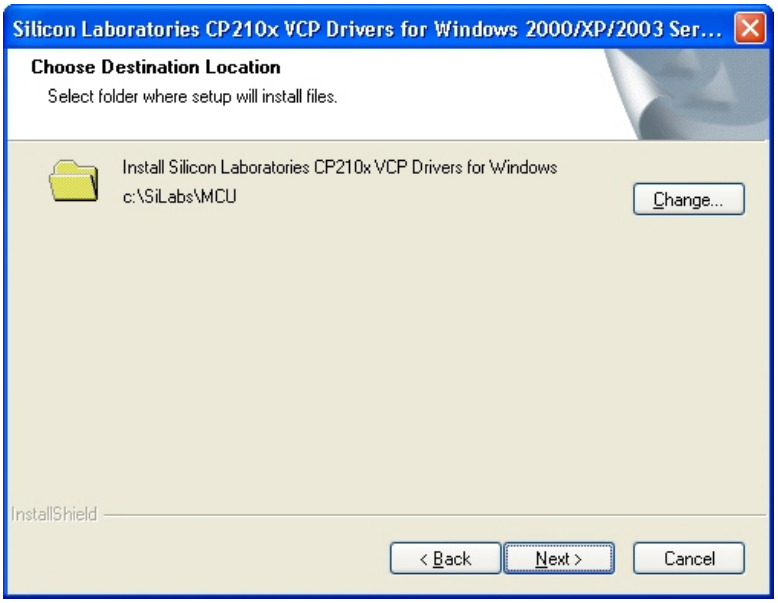

Silicon Laboratories CP210x VCP Drivers for Windows 2000/XP/2003 Ser...
Welcome to the InstallShield Wizard for Silicon Laboratories CP210x VCP Drivers for Windows 2000/XP/2003 Server/Vista
The InstallShield Wizard will install Silicon Laboratories CP210x VCP Drivers for Windows 2000/XP/2003 Server/Vista on your computer. To continue, click Next.
< Back
Next >
Cancel

2. Klicken Sie “weiter/next” um die die Installation zu starten. Auf dem Bildschirm erscheint die Einverständniserklärung.

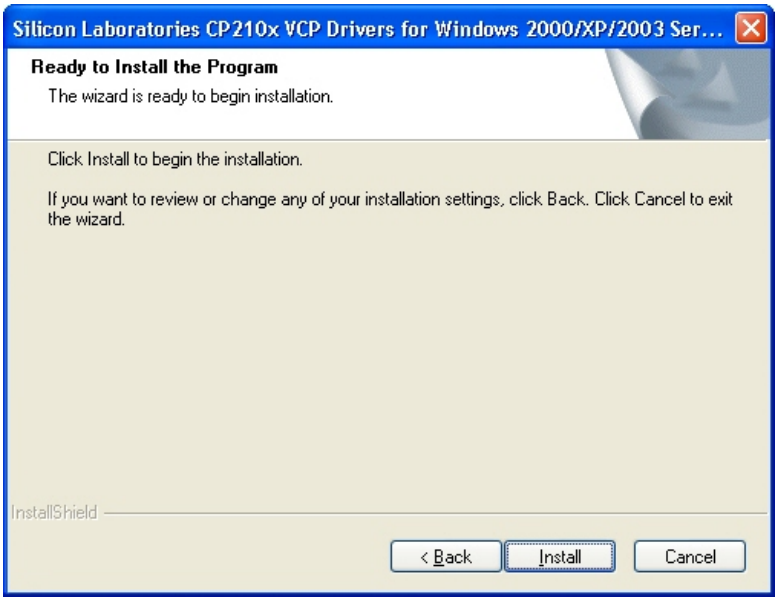

Silicon Laboratories CP210x VCP Drivers for Windows 2000/XP/2003 Ser...
License Agreement
Please read the following license agreement carefully.
END-USER LICENSE AGREEMENT
IMPORTANT: READ CAREFULLY
BEFORE AGREEING TO TERMS
THIS PRODUCT CONTAINS CERTAIN COMPUTER PROGRAMS AND OTHER THIRD PARTY PROPRIETARY MATERIAL (LICENSED PRODUCT), THE USE OF WHICH IS SUBJECT TO THIS END-USER LICENSE AGREEMENT. INDICATING YOUR AGREEMENT CONSTITUTES YOUR AND (IF APPLICABLE) YOUR COMPANY'S ASSENT TO AND ACCEPTANCE OF THIS END-USER LICENSE AGREEMENT (THE "LICENSE" OR "AGREEMENT"). IF YOU DO NOT AGREE WITH ALL OF THE TERMS, YOU MUST NOT USE THIS PRODUCT. WRITTEN APPROVAL IS NOT A
I accept the terms of the license agreement
I do not accept the terms of the license agreement
Print
InstallShield
< Back
Next >
Cancel

3. Lesen Sie die Erklärung, klicken Sie auf “Ich akzeptiere die Vertragsbedingungen dieser Benutzerlizenz”, (I accept the…) klicken sie dann auf “weiter/next”.

4. Um den Treiber am vorgegebenen Ort (Ordner) zu installieren, klicken Sie “weiter/next”. Die Installation des Programmes wird vorbereitet.

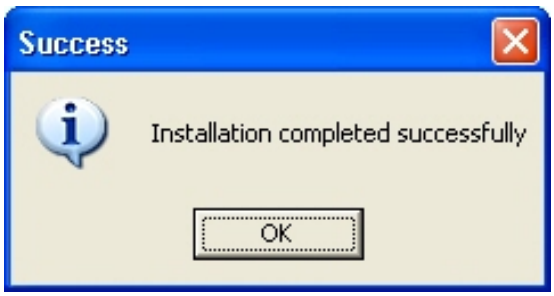


5. Klicken Sie auf “Installieren/install”, um die Installation fortzuführen. Der Bildschirm für die Treiber-Installation wird angezeigt.

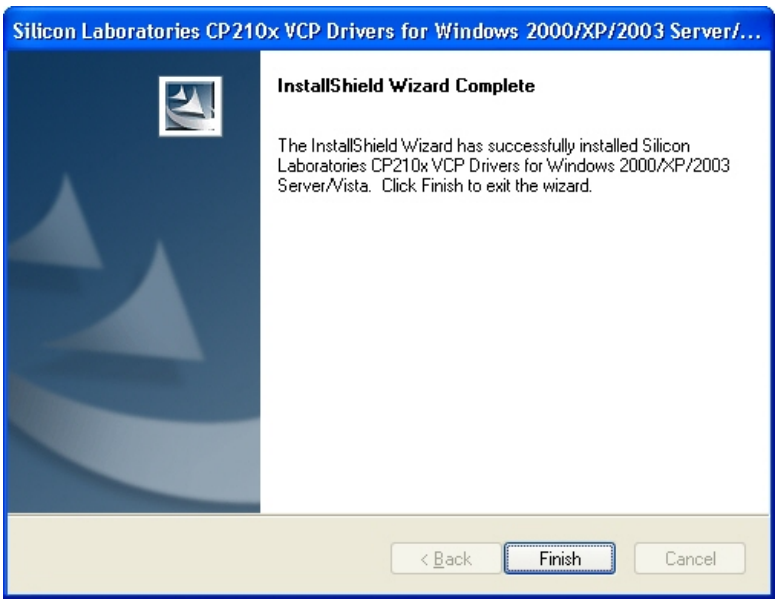

Silicon Laboratories CP210x VCP Drivers for Windows 2000/XP/2003 Ser...
Ready to Install the Program
The wizard is ready to begin installation.
Click Install to begin the installation.
If you want to review or change any of your installation settings, click Back. Click Cancel to exit the wizard.
InstallShield
< Back
Install
Cancel

6. Klicken sie auf “Installieren”, um die Treiber-Installation zu starten oder klicken Sie “anderer Installationsort” um den Ordner zu wechseln.

7. Die Installation ist beendet. Klicken Sie “ok”, um das Programm fortzuführen.



8. Klicken Sie “beenden”, um das Installations-Programm zu beenden.


Silicon Laboratories CP210x VCP Drivers for Windows 2000/XP/2003 Server/...
InstallShield Wizard Complete
The InstallShield Wizard has successfully installed Silicon Laboratories CP210x VCP Drivers for Windows 2000/XP/2003 Server/Vista. Click Finish to exit the wizard.
< Back
Finish
Cancel

GPSport 245 nutzen

Das System starten

Drücken Sie “Power” und halten Sie die Taste gedrückt, bis der Startbildschirm auf dem LCD Bildschirm erscheint.

Das Systen ausschalten

Drücken Sie “Power” um die Ausschaltabfrage (Ja/Nein) aufzurufen.

Menu Menü

Dieser Abschnitt erklärt, wie man das Menü öffnet und damit navigiert. Drücken Sie auf den “Menu” Knopf, um das Menü zu öffnen oder zu schließen.

Hauptmenü: Das Hauptmenü besteht aus fünf Optionen. Mit “up/down” erhält man die gewünschte Option und durch drücken auf “enter” öffnet das Untermenü.

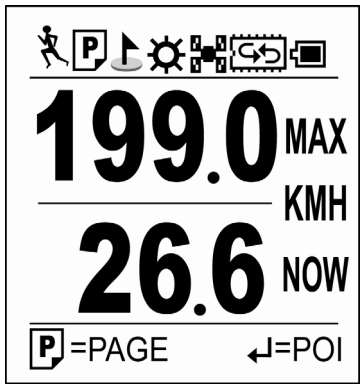
Untermenü: Drücken Sie auf die Taste mit dem Pfeil, um im Menü nach oben, rechts, unten oder links zu fahren, um einen Begriff auszuwählen oder festzulegen und drücken Sie “enter” um den ausgesuchten Begriff zu fixieren.

Bildschirmanzeige

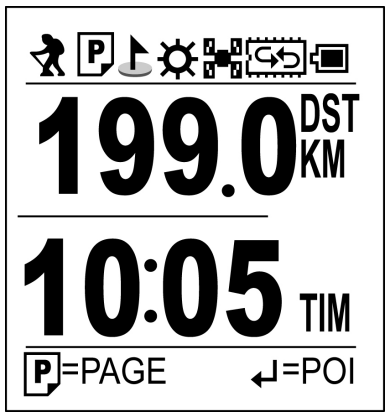
Wenn Sie “page button” drücken um die Seiten umzublättern oder den automati schen Seitenwechsler aktivieren, verändert sich die Bildschirmanzeige, um verschiedene Informationen anzuzeigen.

Anzeigeinstrument: Zeigt den Geschwindigkeitsmesser an, der ein herkömmliches analoges Tachometer, wie es in den meisten Fahrzeugen zu finden ist, simuliert. Der Anwender kann zudem die größere Schriftgröße einstellen oder den Bildschirm zur Anzeige von Geschwindigkeit + Reisezeit, Geschwindigkeit + aktuelle Zeit oder Geschwindigkeit + Entfernung konfigurieren.

Geschwindigkeit: Zeigt Ihre maximale und aktuelle Geschwindigkeit an.

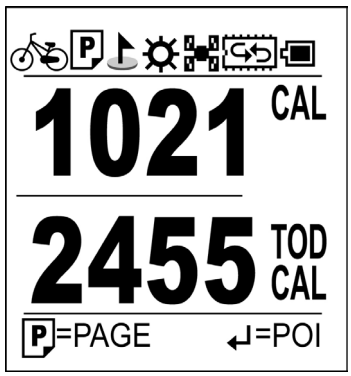


Entfernung und Zeit:
Das Display zeigt die Laufstrecke und die Zeit.

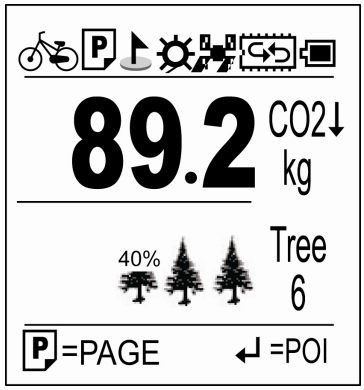


Höhe: Das Display zeigt Höhenveränderungen.

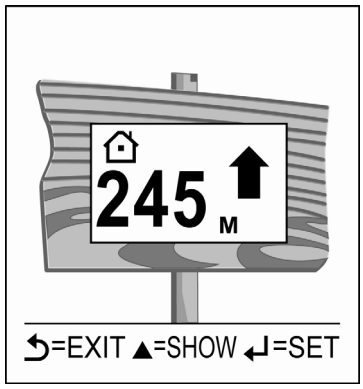
Kalorien-Informationen: Das Display zeigt die verbrauchten Kalorien pro Runde und die verbrauchten Kalorien pro Tag an.



Umweltfreundlichkeit: Zeigt den eingesparten CO^2-Ausstoß und die bei einem Ausflug durch den Nichtgebrauch eines motorisierten Fahrzeuges gepflanzten Bäume an.



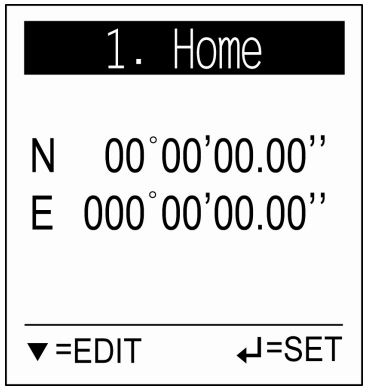
Standortsuche: Drücken Sie zur Anzeige von Richtung und Entfernung der gespeicherten Koordinaten die ⌂-Taste. Der Anwender kann diese Funktion auch als Werkzeug beim „Geocaching“ verwenden; wenn es aktiviert ist, zeigt es die Richtung und Entfernung der versteckten „Geocaches“ an.



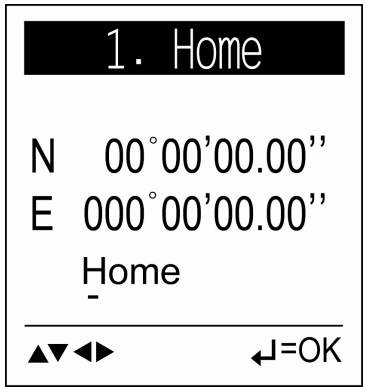
Suchliste: Drücken Sie in der Standortsuche-Funktion zur Konfiguration der Suchliste mit ihren fünf Koordinatenfeldern die Enter-Taste.

a. Wählen Sie mit den Aufwärts-/Abwärtstasten das gewünschte Element.
b. Drücken Sie zum Aufrufen der Koordinatenseite die „Auswählen“-Taste.

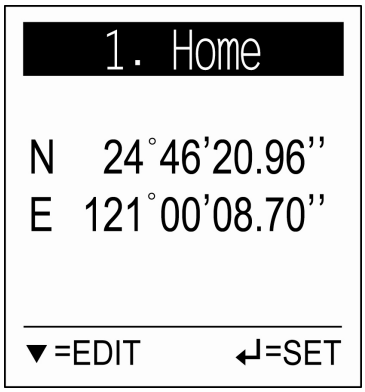
- Bearbeiten Sie auf der Koordinatenseite durch Drücken der Abwärtstaste den Namen der Koordinaten.



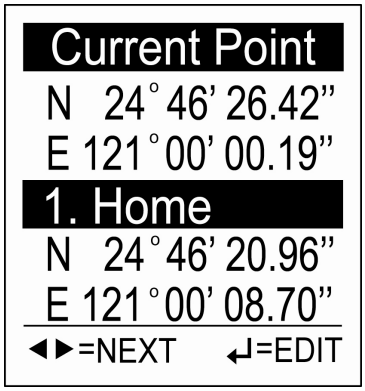
- Während der Bearbeitung können Sie mit den Aufwärts-/Abwärts-/Links-/Rechtstasten den Namen bearbeiten (nur englische Buchstaben).



- Drücken Sie zum Aufrufen der „Koordinaten einstellen"-Seite die Enter-Taste.

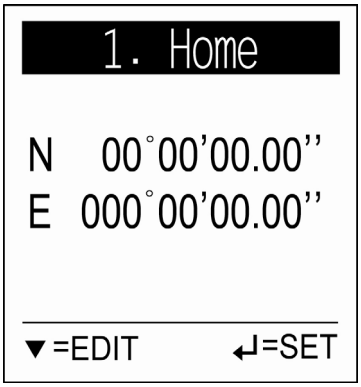


Koordinatenanzeige



Drücken Sie während der „Return to Point“(Rückkehr zum Standort)-Funktion zur Anzeige der aktuellen Koordinaten und der von der Suchliste angegebenen Koordinaten die ⌂▲-Taste.

- Schalten Sie mit den Links-/Rechtstasten zwischen den Orten in der Suchliste um.
- Drücken Sie zum Bearbeiten der in der Suchliste gespeicherten Koordinaten die Enter-Taste.
- Wechseln Sie mit den Links-/Rechtstaste zwischen den gelisteten Koordinaten. Ändern Sie mit den Aufwärts-/Abwärtstasten die Angaben.



Einsatz:

- Anwender A hat sein Fahrzeug auf einem großen Parkplatz geparkt und den Standort mit der Suchfunktion aufgezeichnet. Wenn Anwender A nun zum Parkplatz zurückkehrt, wird ihm durch Drücken der ⌂▲-Taste die Richtung und Entfernung angezeigt, in der sich das Fahrzeug befindet; dadurch kann der Anwender dieses problemlos wiederfinden.
- Anwender B nutzt die Suchfunktion während einer Reise zur Aufzeichnung des Standortes seines Hotels. Nach einer Besichtigungstour kann Anwender B durch Drücken der ⌂▲-Taste ganz einfach den Standort seines Hotels ausfindig machen und dorthin zurückkehren.

Status Symbole

Die Status Symbole zeigen den Sportmodus, automatischen. Seitenwechsler, POI, Hintergrundbeleuchtung, Memory Modus und Batterie-Information.

Der Sport Modus zeigt die Kalorienberechnung. Er zeigt auch an, dass die Daten (gelogt) berechnet, gesammelt werden. SS, wenn das Symbol für den Sportmodus verschwunden ist, wird die Datensammlung (log) beendet oder unterbrochen.

GPSportmodus symbole

zeigt Modus für Radfahren an

zeigt den Modus für Laufen an

zeigt den Modus für Gehen an

zeigt den Modus für Fahren an

POI Symbole:

zeigt an, dass der POI eingetragen ist; das Symbol wird für fünf sec. angezeigt und verschwindet dann.

Symbol für Hintergrundbeleuchtung

zeigt, dass die Hintergrundbeleuchtung eingeschaltet ist

Symbol für denSatellitenmodus

zeigt an, das die Position gefunden (fix) ist (3 Satelliten).

zeigt an, dass das Gerät versucht, Satelliten zu orten.

Symbol für Speicherstatus

zeigt an, dass sich die Memoryfunktion im Überschreibungsmodus befindet

Stoppmodus: zeigt die verbleibende Speicherkapazität an.

Symbol für den Akku

zeigt an, dass der Akku komplett geladen ist

zeigt an, dass der Akku aufgeladen wird.

zeigt an, dass das Aufladen des Akku's beendet ist

Die Meldung, dass die Batterie einen niedrigen Stand hat, erscheint alle 5 Minuten. Drücken sie irdendeine Taste, um den Alarm (das Warnsignal) auszuschalten.

Fuktionen und Anwendungen

Lesen Sie diesen Abschnitt, bevor Sie das Gerät aktivieren und das GPS anwenden.

Setup / Schnelleinstellung

Q1 Die benutzerfreundliche Schnelleinstellungsfunktion erlaubt einen besonders schnellen Zugriff auf die normalen Einstellungen. Q1 Sport Modus erscheint beim Start.

Sport Mode:

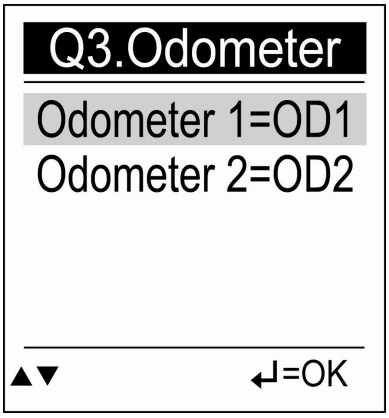
1. Benutzen Sie “up/down” um zum gewünschten Modus zu gelangen
2. Drücken Sie “enter” zur Bestätigung und Fixierung
3. Q2. Die Gewichtseinstellung erscheint.

Gewicht:

1. Benutzen Sie “left/right zu der Stelle, die Sie verändern möchten
2. Drücken Sie “up” um den Wert zu erhöhen oder “down” um den Wert herabzusetzen.
3. Drücken Sie “enter” zur Bestätigung und Fixierung
4. Q3. Die Hodometereinstellung erscheint.

Hodometer:

1. Wählen Sie den gewünschte Hodometer mit den Tasten ▲ / ▼ aus.
2. Bestätigen und speichern Sie Ihre Auswahl mit der Enter-Taste.
3. Die Schnelleinrichtung ist nun abgeschlossen. Starten Sie das Gerät durch Betätigen der Enter-Taste.



Verlauf

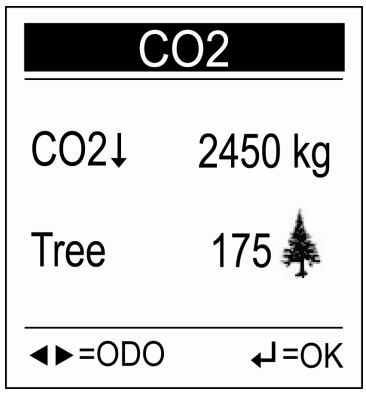
Die Verlauf-Funktion ermöglicht Ihnen, den Protokollstatus der Optionen Umweltfreundlichkeit, Spritverbrauch, Entfernung, Zeit, maximale Geschwindigkeit, durchschnittliche Geschwindigkeit, verbrannte Kalorien und Höhenunterschied einsehen. Im Gerätespeicher können bis zu 10 Aufzeichnungen aufgenommen werden.

So sehen Sie den Verlauf ein:

1. Drücken Sie zum Aufrufen des Hauptmenüs die Menü-Taste.
2. Blättern Sie mit den Links-/Rechtstasten zwischen den Menüseiten um.
3. Mit der Abwärtstaste können Sie einen Eintrag weiter durchsuchen.

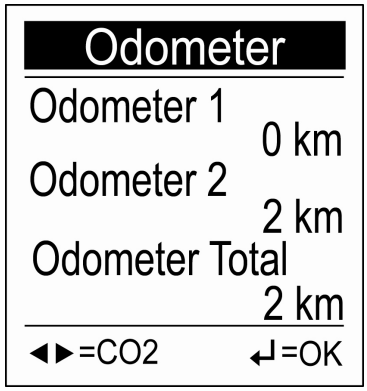
Umweltfreundlichkeit

Zeigt Informationen über die Kohlenstoffdioxid-Einsparungen und entsprechend verhältnismäßig gepflanzten Bäume an.



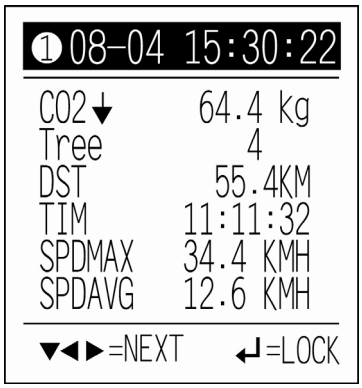
Hodometer

Zeigt Hodometer 1, Hodometer 2 und den Gesamtspritverbrauch an. Zurücksetzen von Hodometer 1 oder 2 wirkt sich nicht auf den Gesamtspritverbrauch aus.

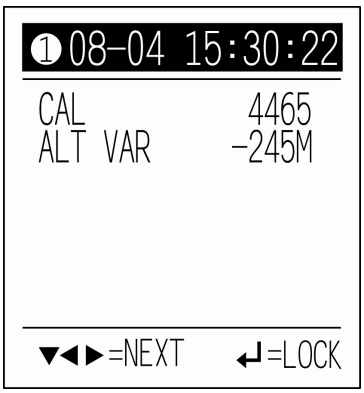


Verlaufsaufzeichnung

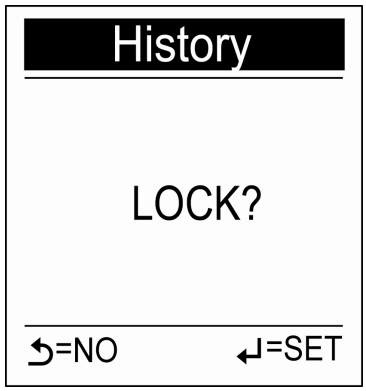
① zeigt an, welche Aufnahme der Anwender aktuell betrachtet.
Im Gerätespeicher können bis zu 10 Aufzeichnungen aufgenommen werden.



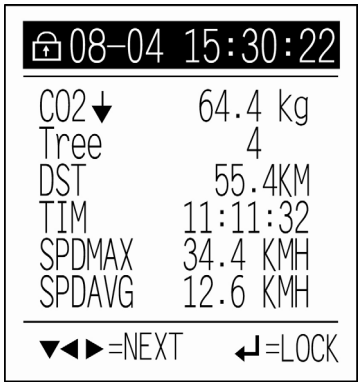
1. Blättern Sie mit den Links-/Rechtstasten zwischen den Datenseiten um.
2. Mit der Abwärtstaste sehen Sie sich eine Aufzeichnung weiter durch.

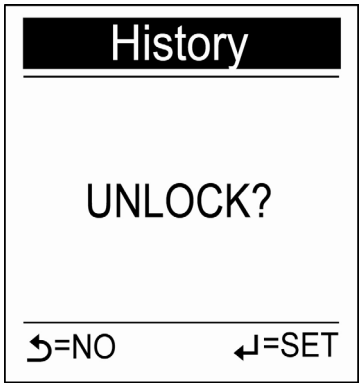


So schützen Sie bestimmte Aufzeichnungen:

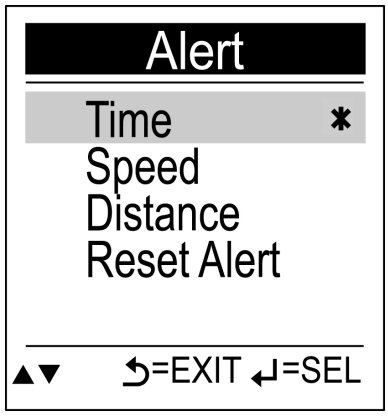


1. So schützen Sie einen Eintrag: Drücken Sie zum Aufrufen der Bestätigungsseite einmal die Enter-Taste; durch erneutes Drücken bestätigen Sie den Vorgang.
2. So heben Sie den Schreibschutz auf: Drücken Sie zum Entsperren die Enter-Taste, wenn auf dem Bildschirm angezeigt wird.





Alarm: Warn



Die Alarmfunktion kann auf Zeit, Geschwindigkeit, Entfernung und Alarm zurücksetzen eingestellt werden. Das Sternchen auf der rechten Seite zeigt an, welche Option festgelegt worden ist.

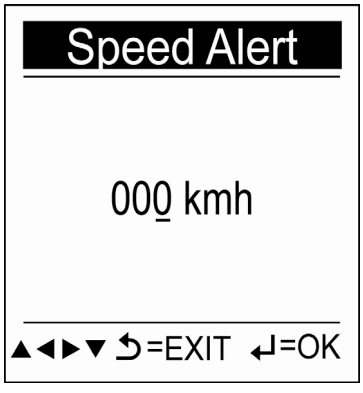
Alarm einstellen

1. Drücken Sie “menu” um zum Hauptmenü zu gelangen
2. Benutzen Sie “up/down” um zum Alarm zu gelangen
3. Drücken Sie “enter” um zum Untermenü für den Alarm zu gelangen
4. Wählen Sie Zeit, Geschwindigkeit oder Entfernung um das Untermenü zu öffnen

Zeitalarm einstellen

i. Drücken Sie “left/right” um nach recht/links zu gelangen
ii. Drücken Sie “up/down” um die Zeit zu festzulegen

Geschwindigkeitsalarm einstellen



i. Drücken Sie “left/right” um nach rechts/links zu gelangen
ii. Drücken Sie up/down” um die Geschwindigkeit festzulegen

Entfernungalarm einstellen

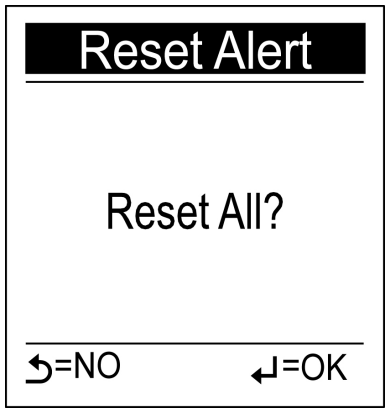
i. Drücken Sie “left/right” um nach recht/links zu gelangen
ii. Drücken Sie “up/down” um die Entfernung festzulegen.

die folgenden Symbole werden auf der Anzeigenzeile erscheinen

- TIME ALERT **Zeitalarm**
  (erscheint nur wenn die vorher bestimmte Zeit eingegeben ist.)
- DISTANCE ALERT **Ent:fernungsalarm**
  (erscheint nur, wenn die vorher bestimmte Entfernung eingegeben ist)
- SPEED ALERT **Geschwindigkeitsalarm**
  (erscheint nur , wenn die vorher bestimmte Geschwindigkeit eingegeben ist)

Sie können den Alarm auch ausschalten, wenn Sie “reset alert” im Untermenü des Alarms aufrufen.

1. wählen Sie “reset alarm” aus
2. Drücken Sie “enter” zur Bestätigung.



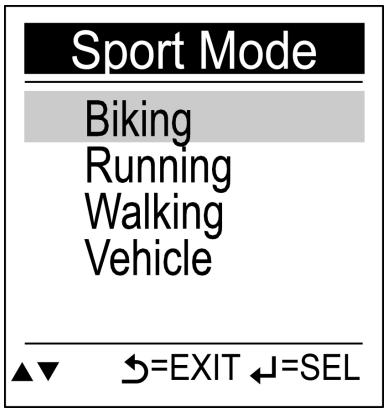
Kalorien

Die Kalorienfunktion beinhaltet den Sportmodus und das Untermenü für das Gewicht.

Sportmodus einstellen

Wählen sie den Sportmodus für die Kalorienberechnung

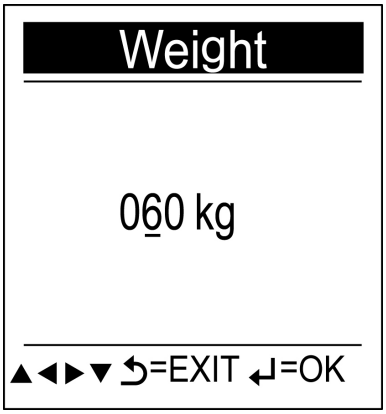
1. benutzen Sie “up/down für den gewünschten Modus
2. Drücken Sie “enter” zur Bestätigung und Fixierung



Gewicht einstellen

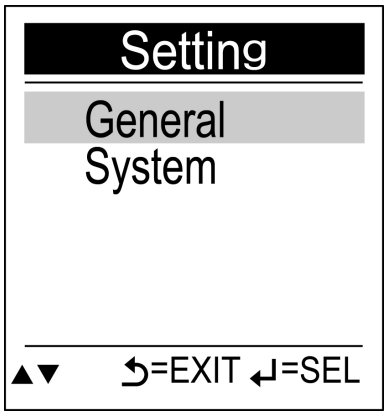
Geben Sie Ihr Gewicht für die Kalorienberechnung ein

1. Benutzen Sie den Cursor, um zu der Stelle zu gelangen, die Sie bearbeiten möchten.
2. Drücken Sie “up”, um den Wert herabzusetzen.
3. Drücken Sie “enter” zur Bestätigung und Fixierung



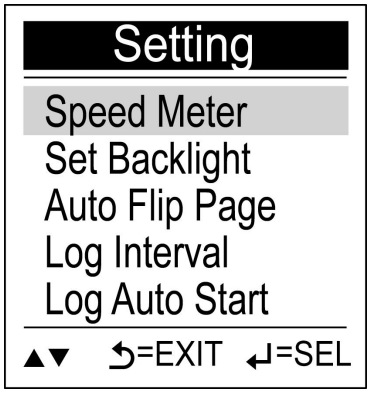
Einstellungen

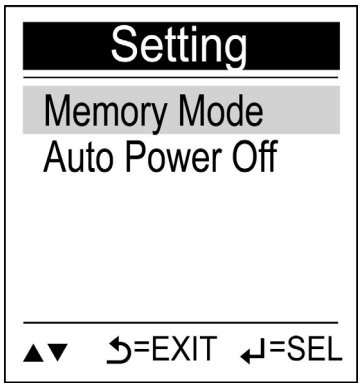
Die Einstellungfunktion beinhaltet zwei Untermenüs: Allgemein und System



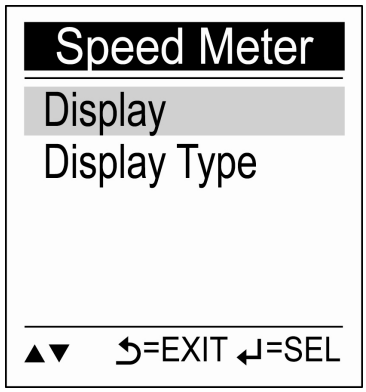
Allgemein

Das Allgemein-Untermenü enthält die Optionen Geschwindigkeitsmesser, Hintergrundbeleuchtung einstellen, Automatischer Seitenwechsler, Protokollintervall, Automatisch Protokollierstart, Speichermodus, Automatische Abschaltung.



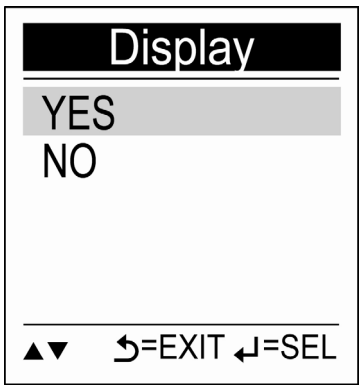


Geschwindigkeitsmesser:

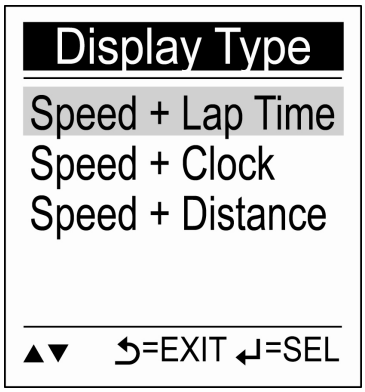


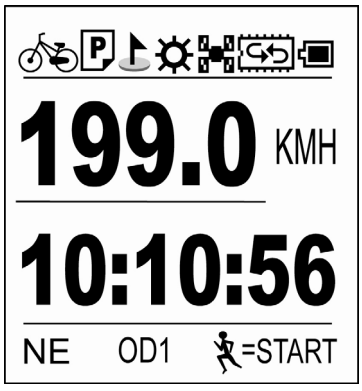
1. Wählen Sie mit den Aufwärts-/Abwärtstasten den Display-Modus (Anzeigemodus).
2. Wählen Sie zur Anzeige des Geschwindigkeitsmessers auf dem Hauptbildschirm [Anzeige] und [Ja]. Wählen Sie zur Anzeige von Geschwindigkeit + Timer auf dem Hauptbildschirm [Nein].

Die Standardeinstellung zeigt Geschwindigkeit + Timer an.



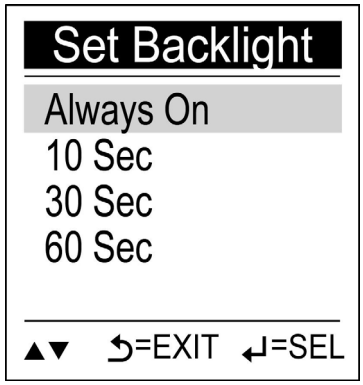
3. Falls der Geschwindigkeitsmesser nicht angezeigt wird, stehen unter Anzeigetyp andere Anzeigekonfigurationen zur Auswahl.





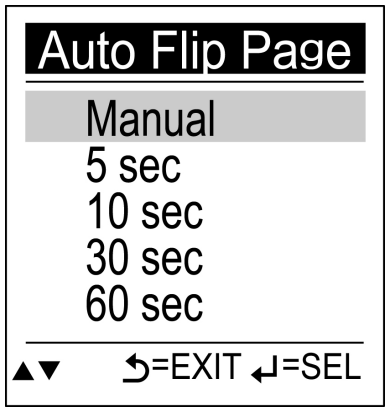
Hintergrundbeleuchtung einstellen:

1. Drücken Sie zum Aufrufen des Menüs die Auswählen-Taste.
2. Wählen Sie mit den Aufwärts-/Abwärtstasten die gewünschte Einstellung.
3. Drücken Sie zum Bestätigen der Einstellungen Enter.



Autom Seitenwechsler

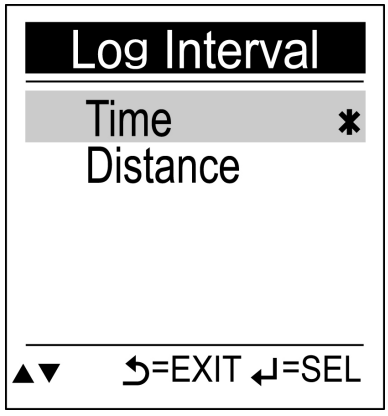
1. Benutzen sie “up/down” um zum gewünschten Zeitintervall oder “manual” zum manuellen Seitenwechsel zu gelangen.
2. Drücken Sie “enter” zur Bestätigung und Fixierung.



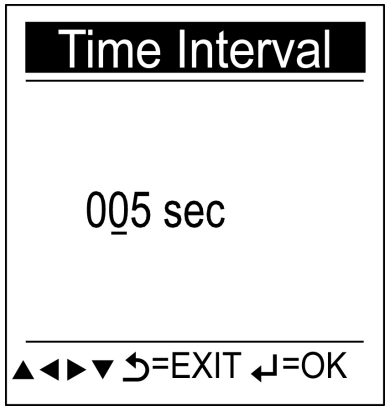
Protokollintervall:

Abstand für die Datenaufzeichnung.

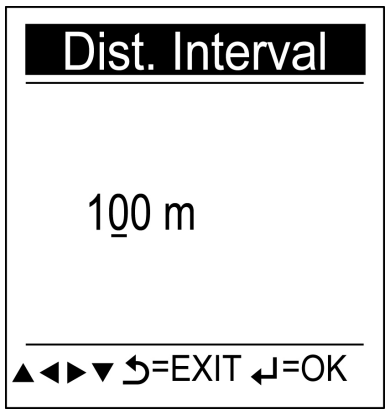
Wählen Sie entweder die Zeit oder die Entfernung für den Abstand Ihrer Datenspeicherung.



- **Zeitintervall einstellen:**
  1. Drücken Sie “left/right” um nach recht/links zu gelangen.
  2. Drücken Sie “up/down” um die Zeit festzulegen.

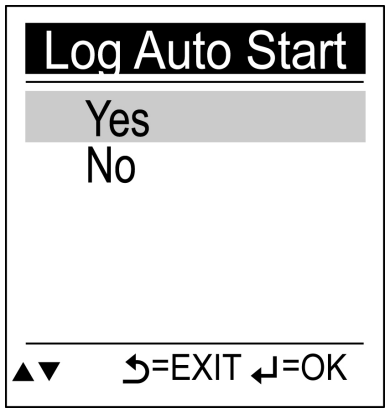


- **Abstand für die Entfernungsberechnung einstellen:**



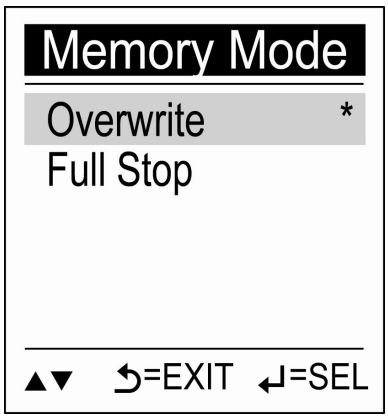
1. Drücken sie “left/right” um nach rechts/links” zu gelangen.
2. Drücken Sie “up/down” um die Entfernung festzulegen.

Auto Log Start Die autom. Datenspeicherungsfunktion started sobald die Position fest steht (fix) ist.



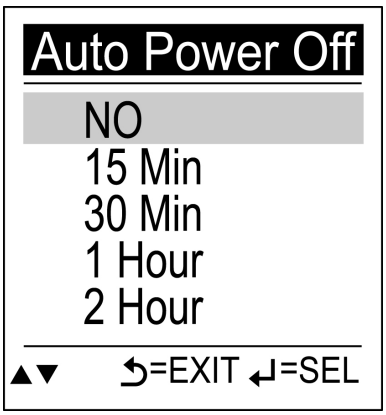
1. Drücken Sie “up/down” um Yes (ja) oder No (nein) für den autom. Start auszuwählen
2. Drücken sie “enter” zur Bestätigung und Fixierung

Speichermodus



1. Überschreiben： Wenn die Speicherkapazität von 4 GB erreicht wurde, setzt der GPSport 245 die Aufzeichnung fort und überschreibt dabei die ältesten Speicherdaten.
2. Stopp： Der GPSport 245 beendet die Aufzeichnung, sobald die Speicherkapazität von 4 GB erreicht ist..

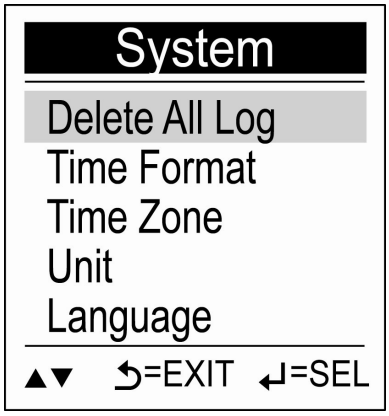
Autom Stromabschaltung

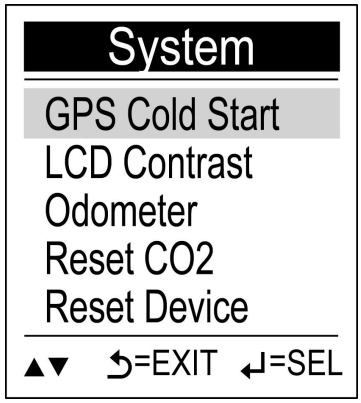


1. Benutzen Sie “up/down” um zum gewünschten Zeitintervall zu gelangen oder “manual”, um den Strom abzuschalten.
2. Drücken Sie “enter” zur Bestätigung und Fixierung

System

Das Systemuntermenü ermöglich Ihnen, alle Protokolle zu löschen, das Zeitformat, die Zeitzone, Einheit, Sprache, den GPS-Kaltstart, LCD-Kontrast,und Hodometer einzustellen sowie CO_2 und das Gerät zurückzusetzen.



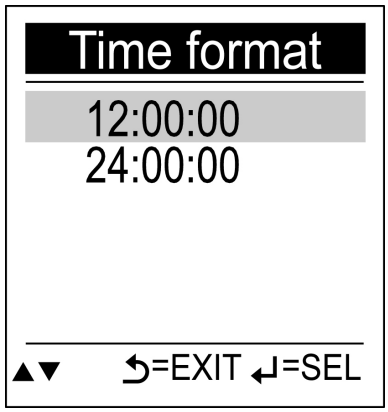


Alle Logdaten löschen:

1. Wählen Sie “delete all log”
2. Drücken Sie “enter” zur Bestätigung und Fixierung

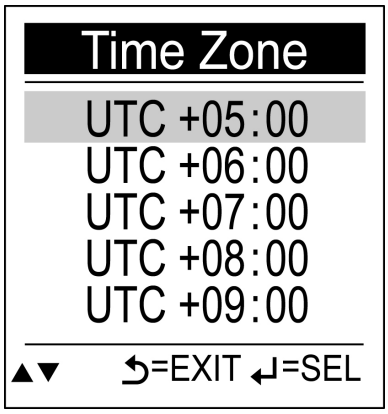
Zeitformat einstellen

1. Wählen Sie das Zeitformat
2. Benutzen Sie “up/down” um zur Stundeneinstellung 12:00:00 oder 24:00:00 zu gelangen
3. Drücken Sie “enter” zur Bestätigung und Fixierung



Zeitzone einstellen:

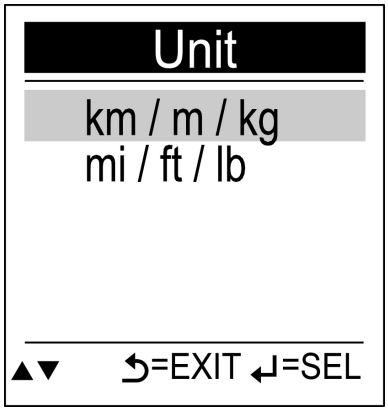
1. Wählen sie Ihre Zeitzone
2. benutzen Sie “up/down” um zur gewünschten Zeitzone zu gelangen
3. Press the Enter button to confirm and save. Drücken Sie “enter” zur Bestätigung und Fixierung



Maßeinheit einstellen

Wählen Sie die Maßeinheit auf dem Bildschirm aus

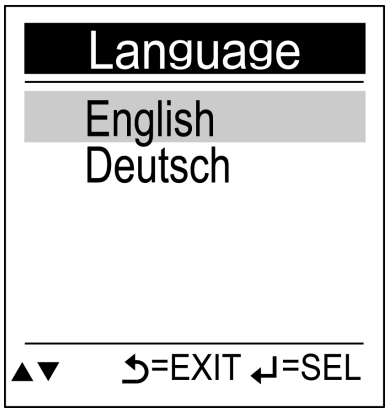
1. Benutzen Sie “up/down” um km/m/kg oder mi/ft/lb einzustellen
2. Drücken Sie “enter” zur Bestätigung und Fixierung



Sprache einstellen

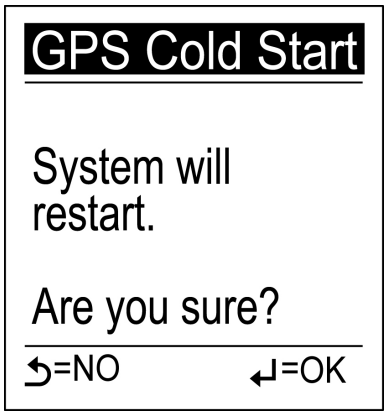
Wählen Sie die Sprache aus

1. Benutzen Sie “up/down” um zur gewünscheten sprache zu gelangen
2. Drücken Sie “enter” zur Bestätigung und Fixierung

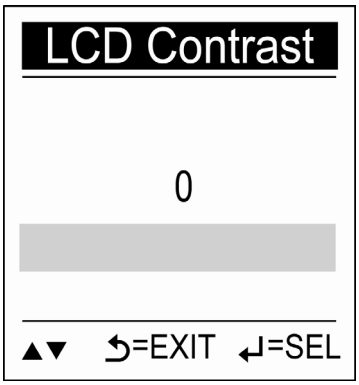


GPS Kaltstart

Falls das Gerät GPSport245 zu lange benötigt um den Standort zu bestimmen, z.B. wenn man sich 300 km weiter weg bewegt oder das Gerät länger als 2 Std. ohne Strom ist:
machen Sie einen Kaltstart um die Daten wieder herzustellen und die dazu benötigte Zeit herabzusetzen.



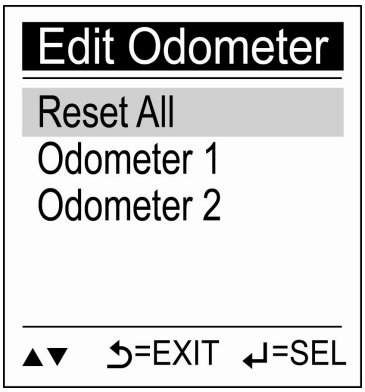
LCD-Kontrast



Wählen Sie den LCD-Kontrast des Bildschirms.

1. Wählen Sie mit den Aufwärts-/Abwärtstasten den gewünschten LCD-Kontrastwert aus.
2. Bestätigen und speichern Sie diese Einstellung mit der Enter-Taste.

Hodometer bearbeiten



Die Funktion zur Berechnung des Spritverbrauchs in Hodometer 1 oder Hodometer 2 funktioniert wie die Speicherung der Spritverbrauchdaten motorisierter Fahrzeuge.

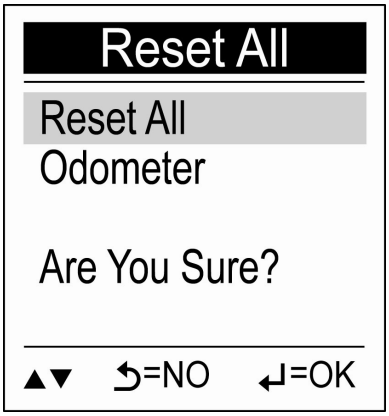
Der Hodometer wird berechnet, wenn eine der nachstehenden Bedingungen erfüllt ist:

(1) Sie drücken zum manuellen Zusammenfassen der Entfernung die -Taste.

(2) Das Gerät ist ausgeschaltet.

(3) Die Akkuladung ist gering.

1. Wählen Sie mit den Aufwärts-/Abwärtstasten aus, ob der Hodometer bearbeitet oder gelöscht werden soll.
2. Drücken Sie zum Speichern auf Enter.



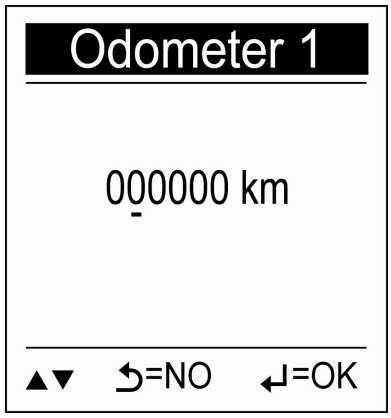
- **Hodometer zurücksetzen**

  Geben Sie alle Hodometer frei, indem Sie “Alles zurücksetzen“ auswählen.

- **Hodometer 1 / 2 bearbeiten**

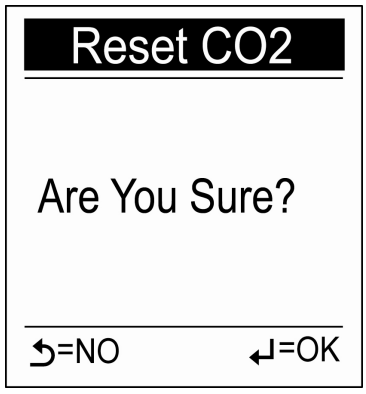
  Der Hodometer kann manuell bearbeitet werden.

  1. Mit der Links-/Rechtstaste bewegen Sie den Cursor.
  2. Durch Drücken der Aufwärts-/Abwärtstaste erhöhen/verringern Sie die Anzahl.



CO_2 zurücksetzen

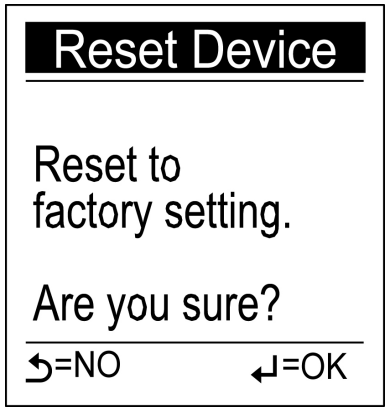
Setzte die Werte der „CO_2-Einsparung“ und „Gepflanzte Bäume“ zurück.



Das Gerät zurücksetzen

Das Gerät auf die Einstellung des Herstellers zurücksetzen

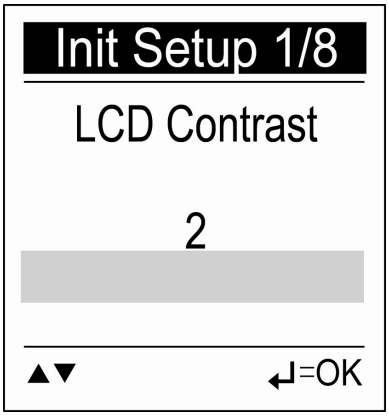
1. Wählen Sie “select device”
2. Drücken Sie “enter” zur Bestätigung.Wenn das Gerät auf die Einstellungen des Herstellers zurück gesetzt ist, wird die gesamte Historie gelöscht, aber die Daten werden bewahrt.
3. Das Display wird auf die Anfangseinstellung zurückgesetzt.



Erstes Einschalten / Anfangskonfiguration

Wenn Sie das Gerät zurücksetzen, erscheint das ursprüngliche Einrichtungsmenü auf dem Bildschirm. Folgen sie dem Verfahrensablauf Schritt-fürSchritt um die installierten Einstellungen zu aktivieren.

LCD-Kontrast



Wählen Sie den LCD-Kontrast des Bildschirms.

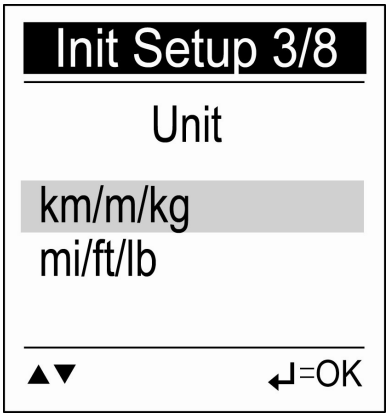
1. Wählen Sie mit den Aufwärts-/Abwärtstasten den gewünschten LCD-Kontrastwert aus.
2. Bestätigen und speichern Sie diese Einstellung mit der Enter-Taste.

Sprache wählen

Wählen Sie die Sprache aus

1. drücken Sie up/down, um die gewünschte Sprache zu wählen
2. drücken Sie “enter” zur Bestätigung und Fixierung

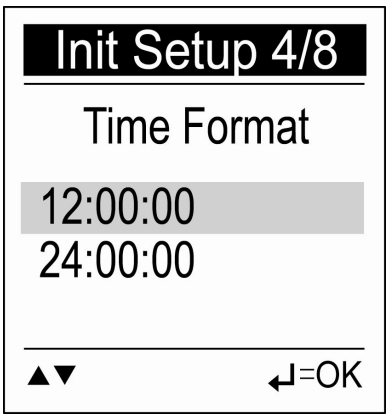
Maßeinheiten wählen



Wählen Sie die Art der Maßeinheiten aus

1. betätigen Sie up/down, um km/m/kg oder mi/ft/lb auszuwählen
2. drücken sie “enter” zur Bestätigung und Fixierung.

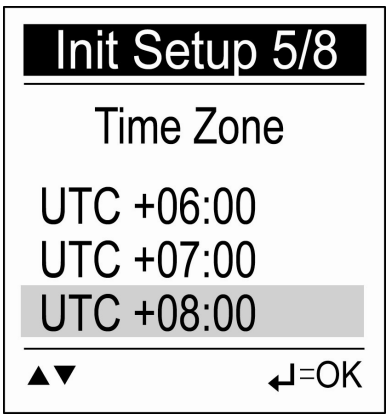
Zeitformat wählen



Wählen Sie das Zeitformat, das auf dem Display gezeigt werden soll.

1. Wählen Sie up/down um die 12:00:00 oder 24:00:00 Stundenanzeige einzustellen
2. Drücken Sie ”enter” zur Bestätigung und Fixierung

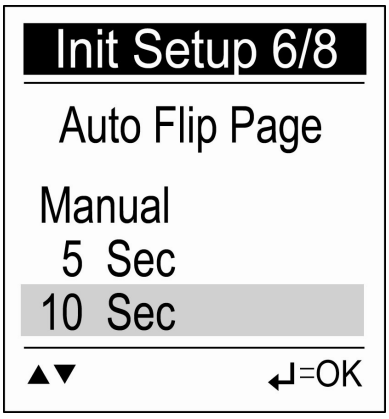
Zeitzone wählen.



Wählen sie Ihre Zeitzone

1. Drücken Sie up/down um zur Einstellung der gewünschen Zeitzone zu kommen
2. Drücken Sie “enter” zur Bestätigung und Fixierung.

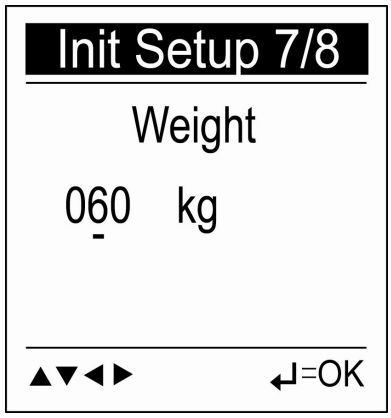
Bildschimwechsler einstellen



Wählen Sie eine festgelegte Zeit um auf dem Display zwischen Meter, Geschwindigkeit, Entfernung, Zeit, Höhe und Kalorieninformation zu wechseln.

1. Benutzen Sie “up/down” um zum gewünschten Zeitintervall zu gelangen oder “manual” für den manuellen Seitenwechsel.
2. Drücken Sie “enter” zur Bestätigung und Fixierung.

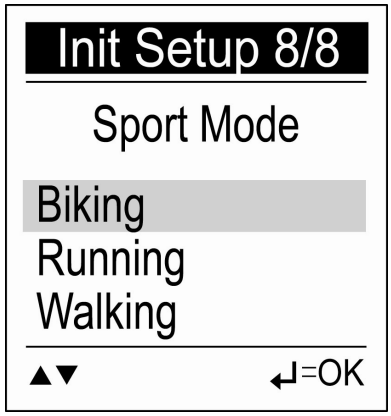
Gewichtseinstellung



Geben Sie Ihr Gewicht für die Kalorienberechnung ein.

1. Benutzen Sie “left/right” um den Cursor zu der Zahl zu bewegen, die Sie verändern möchten.
2. Drücken Sie auf “up” um den Wert zu erhöhen und auf “down” um den Wert herabzusetzen.
3. Drücken sie “enter” zur Bestätigung und Fixierung.

Sportmoduseinstellung



Wählen Sie den Sportmodus für die Kalorienberechnung.

1. Drücken sie “up/down” um zu dem gewünschten Modus zu kommen
2. Drücken Sie “enter” zur Bestätigung und Fixierung.

Der Sportmodus zeigt auch an, dass die Berechnung beginnt. Wenn das Sportmodus-Symbol verschwindet, wird die Berechnung unterbrochen oder beendet.

Fahrradmodus: berechnet die verbrauchten Kalorien beim Fahrradfahren

Laufmodus: berechnet die verbrauchten Kalorien beim Laufen

Wandermodus: Berechnet die verbrauchten Kalorien beim Gehen / Wandern.

Automodus. Die Kalorienberechnung ist aus.

Fehlersuche

Benutzen Sie diesen Abschnitt um Probleme mit dem GPS zu lösen. Falls Sie das Problem nicht selber lösen können, wenden Sie sich an Ihren Lieferanten oder einen qualifizierten Techniker.

	Problem	Lösung
Strom	kann nicht starten	Batterieaufladung mangelhaft, schließen Sie es an dem Adapter an und starten das System neu
Bilschirm	Bildschirm wird nicht angezeigt	Wenn das System bei Stromzufuhr nicht startet, versuchen sie folgendes 1. Schließen Sie den Adapter an und starten Sie neu 2. Harte Rückstellung des Systems, indem Sie [Enter] + [right arrow] Taste drücken
	Bildschirm-geschwindigkeit ist zu langsam	1. Überprüfen Sie ob die Batterie zu schwach ist 2. Harte Rückstellung des Systems, indem Sie [Enter] + [right arrow] Taste drücken
	der Bildschirm zeigt keine Reaktion	Harte Rückstellung des Systems, indem Sie [Enter] + [right arrow] Taste drücken
GPS	GPS kann meine derzeitige Position nicht anzeigen	Vergewissern Sie sich, dass Ihre derzeitige Position nicht durch Gebäude oder andere Störfaktoren beeinflusst (versperrt)wird

Pflege und Wartung

Zur Gewährleistung , dass das Gerät normal arbeitet und um die Lebensdauer zu verlängern, beachten sie folgendes während des Gebrauchs und der Lagerung

- **Lassen Sie das Gerät nicht fallen**
  Schläge oder Stöße können dem Gerät ernsthaften Schaden zufügen
- **Vermeiden Sie plötzlichen Temperaturwechsel**
  Kondensation kann auftreten, wenn Sie an einem kalten Tag einen warmen Raum betreten. Um zu vermeiden, dass das Gerät durch Kondenstion geschädigt wird, legen Sie es vor einem plötzlichen Temperaturwechsel in eine luftdichte Plastiktüte.
- **Halten Sie das Gerät von starken magnetischen Feldern fern**
  Benutzen oder bewahren Sie das Gerät nicht in der Nähe von elektromagnetischen, magnetischen/radioaktiven Feldern auf.
- **Temperatureinwirkung**
  Das Gerät kann bei einer Temperatur zwischen -10°C bis 60°C benutzt werden. Benutzen Sie es nicht bei extremen Temperaturen.
- **Vermeiden Sie Sonneneinstrahlung**
  Bitte vermeiden Sie , dass das Gerät lange dem Sonnenlicht oder hohen Temperaturen ausgesetzt wird.
- **Reinigung des Bildschirmes**
  Es wird empfohlen, den Bildschirm mit einem weichen Tuch abzureiben. Benutzen Sie kein gewöhnliches Papier für den Bildschirm.
- **Bauen Sie das Gerät nicht auseinander**
  Bitte bauen Sie das Gerät nicht auseinander, dieses führt zum Erlöschen der Garantie und beschädigt das Gerät

- **Aufbewahrung**

  Wenn Sie das Gerät für längere Zeit nicht benutzen, bewahren Sie es an einem kühlen und trockenen Ort auf

  Bitte bewahren sie das Gerät nicht in folgender Umgebung auf:

  1. An unbelüfteten und feuchten Orten.
  2. An einem Autofenster, das starkem Sonnenlicht ausgesetzt ist.
  3. In einer Umgebung mit einer höheren Feuchtigkeit als 90%

Specifications

GPS-Chip	Chipsatz: MTK 3318 Kaltstart: 36 Sek. Warmstart: 33 Sek. Heißstart: 1 Sek. Aktualisierungsfrequenz: < 1 Sekunde, kontinuierlich
Abmessung	81,7 x 54 x 22 mm
Gewicht	＜72 g
Akku	Lithium-Ionen-Akku (1050 mAh)
Taste	Sechs Tasten: Menü/ESC, Links, Aufwärts, Abwärts, Rechts, Eingabe/Ein-/Austaste
Antenne	Eingebaute Patchantenne
E/A-Schnittstelle	Mini-USB
Bildschirm	Kontrastreiches, elektro-lumineszierendes, hintergrundbeleuchtetes LCD mit 4 Graustufen. Größe: 33,5 × 33,5 mm, 1,8 Zoll Auflösung: 128 ×128 Pixel
Umgebungstemperatur	Betriebstemperatur: -10 ºC bis 60 ºC Lagerungstemperatur: -20 ºC bis 70 ºC
Sprachunterstützung	Mehrsprachig (Englisch / Französisch / Deutsch / Spanisch / Italienisch / Niederländisch / Portugiesisch / Traditionelles Chinesisch / Vereinfachtes Chinesisch / Japanisch / Tschechisch / Slowakisch)
Wasserdicht	IPX-6